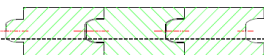


UTHERM sarking plus

UTHERM Sarking plus is een PIR isolatieplaat met aan beide zijden een bekleding bestaande uit een gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies. Aan de bovenzijde is reeds een damp-open waterdichte onderdakfolie aangebracht.



Producteigenschappen

Bekleding	I : gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies Aan bovenzijde voorzien van een waterdichte, damp-open onderdakfolie
Isolatiekern	PIR (polyisocyanuraat)
Randafwerking	Tand en groefverbinding aan de 4 zijden 
Afmetingen	2400 mm x 1200 mm
Zichtzijde	2x mat alu-uitzicht Kleur onderdakfolie: blauw
Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt : λ_D	0,022 W/mK
Drukweerstand bij 10% vervorming: CS(10/Y)150 volgens EN826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²).
Treksterkte loodrecht	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2$
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2) $\leq 5\%$
Dichtheid van het PIR schuim	32kg/m ³ ± 3 kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim (μ)	50-100
Brandreactieklasse	F volgens EN 13501-1

Productgamma

Dikte [mm]	R _D waarde [m ² K/W]
60	2,70
82	3,70
92	4,15
100	4,50
120	5,45
140	6,35

UTHERM sarking plus isolatieplaten worden geleverd met een CE-markering

■ aTg in aanvraag

